

# **PBF750 BIO-FILTER INSTRUCTIONS**

# Pump required for operation but not included

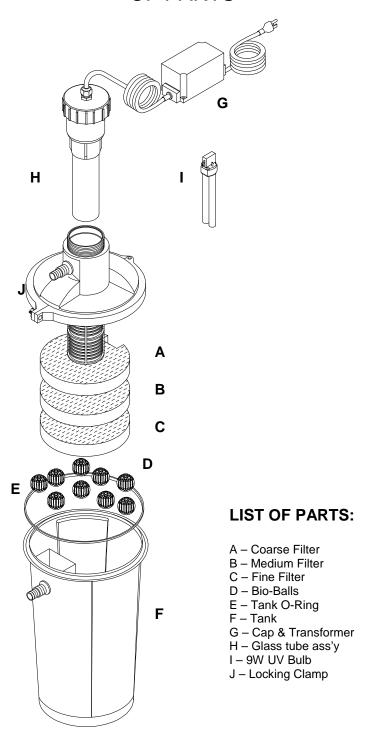
# DISPLAY OF PARTS

# IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

**WARNING!** To guard against injury, basic safety precautions should be observed, including the following:

- 1) "READ AND FOLLOW ALL SAFETY INSTRUCTIONS"
- 2) **DANGER!** To avoid possible electrical shock, special care should be taken since water is employed in the use of this equipment. For each of the following situations, do not attempt repairs yourself; return the appliance to an authorized service facility for service or discard the appliance.
  - a) IF the appliance falls into the water, **DO NOT**reach for it! First unplug it and them retrieve it. If
    electrical components of the appliance get wet,
    unplug the appliance immediately.
  - b) Do not operate any appliance if it has a damage cord or plug, or if it is malfunctioning or if it is dropped or damaged in any manner.
- 3) Always unplug an appliance from an outlet when not in use, before putting on or taking off parts, and before cleaning. Never yank the cord to pull the plug from the outlet. Grasp the plug and pull it to disconnect it.
- 4) Do not use an appliance for anything other than its intended use. The use of attachments not recommended or sold by the appliance manufacturer may cause an unsafe condition.
- Read and observe all of the important notices on the appliance.
- 6) If an extension cord is necessary, a cord with a proper rating should be used. A cord rated for less amperes or watts than the appliances rating may overheat. Care should be taken to arrange the cord so that it will not be tripped over or pulled.
- This product shall only be connected to a power supply receptacle protected by a Ground Fault Circuit Interrupter.

"SAVE THESE INSTRUCTIONS"



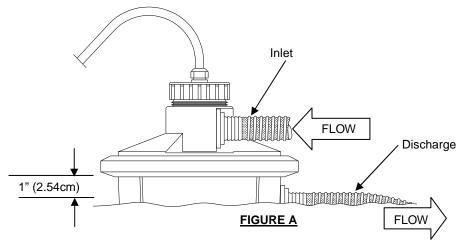
Pump, Corrugated Tubing and Hose Clamps not included.

### **WARNING!**

This product is not submersible.

The UV portion of this filter features a 9 watt bulb in a glass sleeve. As the pump (not included) circulates water through the filter the combination of UV exposure, Bio-logical and mechanical filtration produces clean clear water.

The BIO-FILTER TANK may be placed hidden or in plain view of your garden and may be partially buried. For best results, do not place the TANK at the highest level from your pond. **DO NOT PLACE IN THE POND!** Only the INLET hose will be placed in the water. The tank, the Discharge and its attached hose may be partially buried, leaving a minimum of 1" below the clamp exposed (See Figure A).

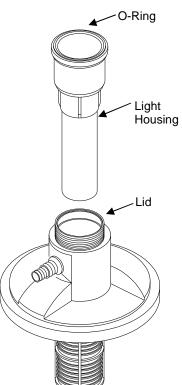


#### **FREEZE WARNING!**

If the BIO-FILTER TANK is partially buried, drain the tank's water during the winter or freezing temperatures. Do not run your filter during this time. When the ground has thawed, your BIO-FILTER may be utilized again.

#### STEP 1

Place LIGHT HOUSING into LID by pushing until parts meet.



#### STEP 2

Install the replaceable 9 Watt BULB into connector. The BULB snaps into place.

#### STEP 3

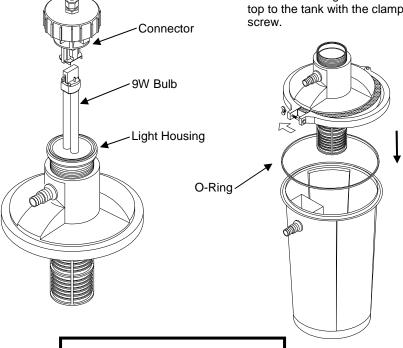
Install LIGHT CAP onto LID by turning Clockwise. Give an extra twist at the end to make sure the light is secure within the cavity.

# WARNING!

Do not look directly at UV lamp. To prevent possible fire or electrical shock, use lamp rated 9 watts or less, ultraviolet type C.

#### STEP 4

Place the O-RING around the top lip of the TANK. Align the top inlet with the tank discharge and secure the top to the tank with the clamp and



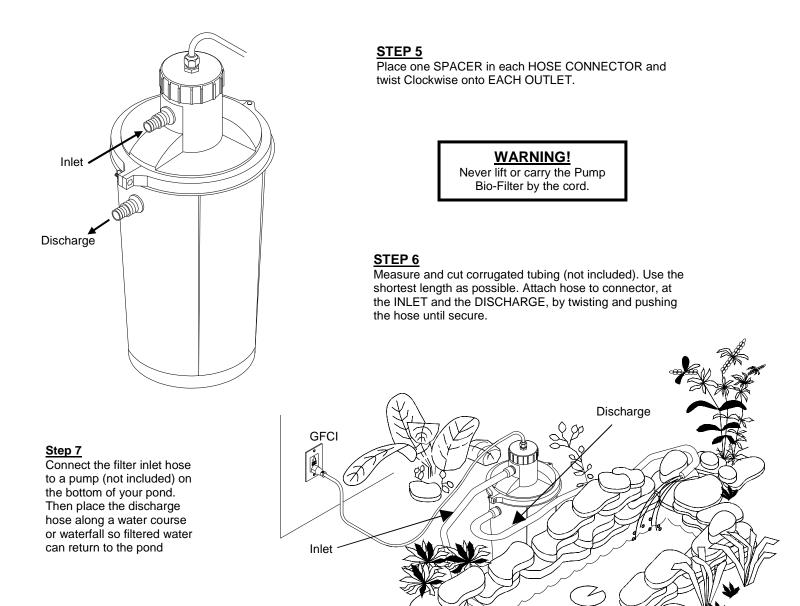
Light Cap

## **CAUTION!**

To reduce risk of electric shock, pull the plug before servicing or replacing lamp.

#### **CAUTION!**

Always check for leaks at o-ring after pump is on to ensure lid and clamp are tight enough



#### **EXTENSION CORDS**

Use only extension cords that are intended for outdoor use. These extension cords are identified by a marking "Acceptable for use with outdoor appliances; store indoors when not in use." Use only extension cords having an electrical rating not less than the rating of the product. Do not use damaged extension cords. Examine extension cords before using and replace if damaged. Do not abuse extension cords and do not yank on the cord to disconnect it from the receptacle. Keep the cord away from heat and sharp edges. Always disconnect the extension cord from the receptacle before disconnecting the product from the extension cord.

#### **CLEANING**

For best results, your Pump Bio-Filter should be operated 24 hours a day. When the water flow from the Discharge appears to slow down, unplug the power cord before releasing the CLAMP LID to clean the 3 filters. Although the filters should be cleaned on a routine basis, the Biological Balls should NOT be cleaned during the warm weather season. Doing so will destroy the bacteria needed to make the Bio-Filter function and a new colony must be established. It may take up to 9 weeks for a bio-filter bacteria colony to become mature. Rinse all parts only in the fall or winter months. Replace Filters in order: the Fine Filter on top of the Bio-Balls, the Medium Filter and then the Coarse Filter on top. This is also a good time to replace the 9-Watt Bulb.

Pump not included

#### **LIMITED WARRANTY**

Each Beckett Corporation ("Beckett") product is warranted to be free from defects in material and workmanship for the applicable Warranty Period (herein so called) set forth below. The Warranty Period for each product commences on the date of purchase by the original purchaser. The Warranty Periods are as follows:

Product Type or Name	Warranty Period
Pump Models: G Series; W Series; WF Series UL6500A; XL-6500A Other Pump Models	2 Years
Pre-Formed Poly Ponds	15 Years
Liner Material: 35 mil PVC	20 Years
Waterfall Weir & Skimmer	5 Years
All Other Beckett Products	90 days

APPLICATION: The warranty covers only properly installed and maintained Beckett products and is limited to application at normal temperature, 32°F to 86°F, (0°C to 30°C) pumping fluids with a specific gravity up to 1.1 and with a pH range of 5 to 9 (fresh water). Other liquid applications and extreme temperature uses must be approved in advance by Beckett. The warranty does not apply to or cover damages or defects caused by external causes, including, but not limited to, improper or faulty installation or unauthorized modification, lightning, electrical surges, abuse, misuse or abnormal use or misapplication, including use in a manner inconsistent with the product's intended function. The purchaser is responsible for determining the suitability of the product for its intended use. If products are damaged in transit, a claim should be filed with the carrier.

<u>REMEDY:</u> If there has been a failure to conform to the warranty, Beckett will, at Beckett's option, repair, replace or issue a refund for the particular nonconforming product or part. Repair, replacement or refund, at Beckett's option, is the exclusive remedy in the event of a failure to conform to the warranty. Warranty claims must be made within 3 months after expiration of the applicable Warranty Period.

<u>ADMINISTRATION:</u> Warranty claims must be made by returning the nonconforming Beckett product, freight prepaid, along with proof of purchase, to: Beckett Corporation, Customer Service Dept., 3321 E. Princess Ann Rd., Norfolk, Va. 23502, telephone (866) 466-4319. Telephone authorization from Beckett is required prior to returning nonconforming products or parts. All products or parts returned will be inspected to determine cause of failure before warranty is approved.

**INSTALLATION, REMOVAL AND/OR SHIPPING CHARGES**: The warranty does not cover any costs associated with the installation, removal or shipping of products subject to warranty claims.

<u>DISCLAIMER AND LIMITATION:</u> THE EXPRESS WARRANTY AND REMEDIES SET FORTH ABOVE ARE EXCLUSIVE AND IN LIEU OF ALL OTHER WARRANTIES AND REMEDIES, WHETHER ORAL OR WRITTEN, EXPRESS OR IMPLIED. TO THE FULL EXTENT PERMITTED BY LAW, BECKETT EXPRESSLY DISCLAIMS ANY AND ALL IMPLIED WARRANTIES, INCLUDING, WITHOUT LIMITATION, THE IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY AND FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE. IF IMPLIED WARRANTIES CANNOT BE DISCLAIMED, ALL SUCH IMPLIED WARRANTIES ARE LIMITED TO THE DURATION OF THE APPLICABLE EXPRESS WARRANTY.

BECKETT DOES NOT ACCEPT LIABILITY BEYOND THE REMEDIES EXPRESSLY SET FORTH IN THIS WARRANTY. IN NO EVENT SHALL BECKETT BE LIABLE OR RESPONSIBLE FOR INCIDENTAL OR CONSEQUENTIAL DAMAGES. BECKETT'S AGGREGATE LIABILITY UNDER THIS WARRANTY OR WITH RESPECT TO ANY PRODUCT COVERED HEREBY, UNDER ANY LEGAL THEORY, SHALL NOT EXCEED THE PURCHASE PRICE PAID FOR THE NONCONFORMING PRODUCT. THE LIMITATIONS CONTAINED IN THIS PARAGRAPH SHALL NOT APPLY TO INJURY TO THE PERSON.

Some States do not allow the exclusion or limitation of incidental or consequential damages or exclusions or limitations on the duration of an implied warranty, so the above limitations or exclusions may not apply to you. This warranty gives you specific legal rights and you may also have other rights that vary from State to State.

# FOR YOUR RECORDS: Date of Purchase \_\_\_\_\_ Model Number \_\_\_\_\_ Name of Dealer \_\_\_\_ PLEASE KEEP RECEIPT IN CASE OF WARRANTY SERVICE.

#### **BECKETT CORPORATION**

3321 E. Princess Ann Rd. Norfolk, Va. 23502 www.888beckett.com Toll Free: 1-866-466-4319

© 2007 BECKETT CORPORATION All Rights Reserved



# **INSTRUCCIONES DEL FILTRO BIOLÓGICO PBF750**

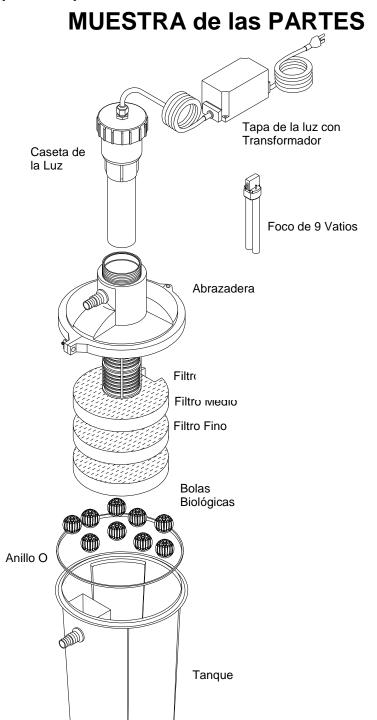
La bomba es requerida para la operación pero no está incluída

# INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD IMPORTANTES

**ADVERTENCIA!** Para evitar lesiones, debe seguir precauciones básicas de seguridad, incluyendo las que se mencionan a continuación:

- "LEA DETENIDAMENTE Y SIGA TODAS LAS INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD"
- 2) PELIGRO! Para evitar posibles descargas eléctricas, debe tener precaución especial, dado que el uso de este equipo implica el empleo de agua. En ninguno de los siguientes casos intente realizar reparaciones por su cuenta; lleve el aparato a un centro de servicio autorizado para repararlo o desecharlo.
  - a. SI el aparato cae al agua, ¡NO intente recuperarlo! Primero desenchúfelo y luego recupérelo. Si se mojan los componentes eléctricos del aparato, desenchúfelo inmediatamente.
  - No opere ningún aparato si el cable o la clavija están dañados, si no funciona bien el aparato o si se cae o se daña de cualquier manera.
- Siempre desenchufe el aparato cuando no lo utilice, antes de instalar o extraer piezas y antes de limpiarlo. Nunca tire del cable para desenchufar el aparato. Tome la clavija y tire de ella para desconectarlo.
- 4) No use un aparato con fines distintos para los que fue creado. El uso de accesorios no recomendados ni vendidos por el fabricante del aparato puede no ser seguro.
- Lea y cumpla con todas las advertencias importantes que se indican en el aparato.
- SI necesitara una extensión, deberá utilizar un cable con la capacidad nominal adecuada. Un cable para menos amperes o vatios que la capacidad nominal del aparato puede recalentarse. El cable debe colocarse de manera que no cause tropezones ni se tire de él.
- Este producto sólo podrá ser conectado a una toma de corriente protegida por un interruptor de circuito por pérdida a tierra.

# "CONSERVE ESTAS INSTRUCCIONES"



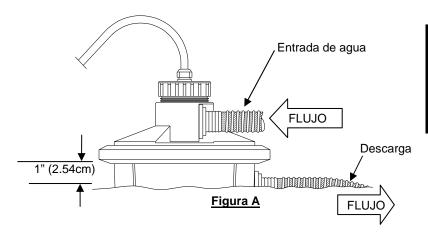
Bomba y Tubería corrugada y abrazaderas para tubo no incluidos.

### ¡ADVERTENCIA!

Este producto no es sumergible.

La porción UV de este filtro presenta una bombilla de 9 vatios en una manga de vidrio. Cuando la bomba (no incluída) circula agua a través del filtro, la combinación de la exposición al UV, la filtración biológica y la filtración mecánica producen agua limpia y clara.

El TANQUE DEL FILTRO BIOLÓGICO puede instalarse escondido o a la vista en el jardín, y puede enterrarse parcialmente. Para obtener mejores resultados, no coloque el TANQUE al nivel más alto de su estanque. ¡NO LO INSTALE DENTRO DEL ESTANQUE! Sólo la manguera de ENTRADA se colocará en el agua. El tanque, la descarga y la manguera conectada pueden enterrarse parcialmente, dejando expuesto un mínimo de 2.5 cm debajo de la abrazadera (Ver la Figura A).



#### **ADVERTENCIA DE LA HELADA!**

Si el TANQUE de BIO-FILTER se entierra parcialmente, drene el agua del tanque durante el invierno o las temperaturas de congelación. No funcione su filtro durante este tiempo. Cuando la tierra ha deshelado, su BIO-FILTER se puede utilizar otra vez.

#### PASO 1

Coloque la CASETA DE LA LUZ en la TAPA haciendo presión hasta que las piezas se unan.

#### PASO 2

Instale el FOCO de 9 vatios reemplazable en el conectador. El FOCO hace un chasquido al entrar en su lugar.

#### PASO 3

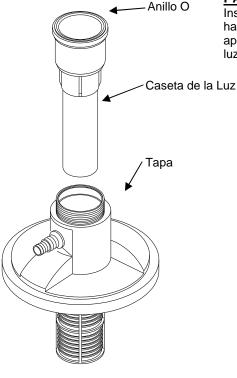
Instale la TAPA DE LA LUZ en la TAPA haciéndola girar hacia la derecha. Al final apriételo un poco más para asegurar que la luz esté bien protegida dentro de la cavidad.

# ¡ADVERTENCIA!

No mire directamente la lámpara UV. Para evitar posibles incendios o descargas eléctricas, utilice una lámpara ultravioleta tipo C de 9 vatios o menos.

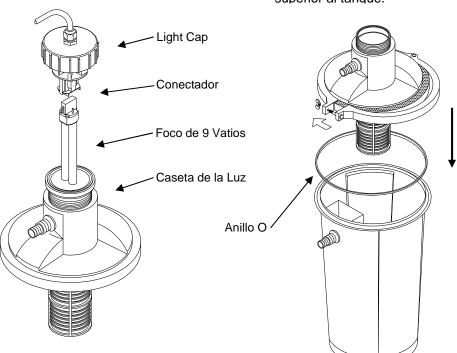
#### PASO 4

Coloque el anillo O alrededor del saliente superior del TANQUE. Alinee la entrada superior con la descarga del tanque y utilice la abrazadera para asegurar que cierre la parte superior al tanque.



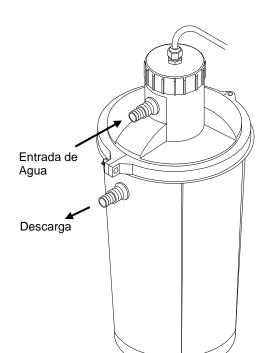
# ¡PRECAUCIÓN!

Para evitar el riesgo de descargas eléctricas, desenchufe el aparato antes de repararlo o cambiar la lámpara.



# ¡PRECAUCIÓN!

La PALANCA de la ABRAZADERA puede golpearle los dedos si no tiene cuidado!



#### PASO 5

Coloque un ESPACIADOR en el CONECTOR de cada MANGUERA y gírelos hacia la derecha en CADA SALIDA.

#### ¡ADVERTENCIA!

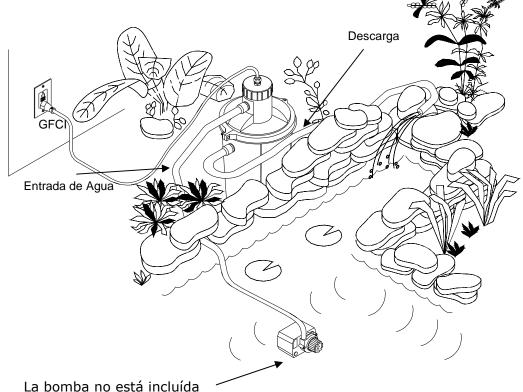
Nunca levante ni mueva el Filtro Biológico de la Bomba sujetándolo por el cordón eléctrico.

#### PASO 6

Mida y corte tubos corrugados (no incluidos). Use la longitud más corta posible. Sujete una manguera al conector en de ENTRADA DE AGUA y de DESCARGA, girando y empujando la manguera hasta que entre bien en su lugar.

#### PASO 7

Conecte la manguera de entrada del filtro a una bomba (no incluída) en el fondo de su estanque. Luego ponga la manguera de descarga a lo largo de curso del agua o de la cascada de manera que el agua filtrada pueda retornar al estanque



#### **EXTENSIONES**

Utilice solamente extensiones para uso en exteriores. Estas extensiones se identifican con una etiqueta que dice "Aceptable para uso con aparatos para exteriores; cuando no lo utilice, guárdelo en interiores". Utilice solamente extensiones con una capacidad nominal no menor que la del producto. No utilice extensiones dañadas. Examine las extensiones antes de utilizarlas, y si están dañadas, cámbielas. No abuse de las extensiones ni tire de ellas para desconectarlas de la toma de corriente. Mantenga el cable alejado del calor y los bordes filosos. Desconecte siempre la extensión de la toma de corriente antes de desconectar el aparato de la extensión.

#### **LIMPIEZA**

Para obtener los mejores resultados, el filtro biológico de su bomba debe funcionar las 24 horas del día. Cuando el flujo de agua proveniente de la descarga, ENTRADA DE AGUA No. 1, empiece a fluir más lentamente, desenchufe el cordón eléctrico antes de abrir la TAPA DE LA ABRAZADERA para limpiar los 3 filtros. Si bien los filtros deben limpiarse periódicamente, las bolas biológicas NO deben limpiarse durante la temporada de tiempo caluroso. Si lo hace destruirá las bacterias necesarias para hacer que el filtro biológico funcione y tendrá que establecerse una nueva colonia. Puede necesitar hasta 9 semanas para que madure una colonia de bacterias de un filtro biológico. Enjuague todas las piezas solamente en los meses de otoño o invierno. Vuelva a colocar los filtros en orden: el filtro fino encima de las bolas biológicas, luego el filtro medio y por último el filtro del recorrido. Éste es también un buen momento para cambiar el foco de 9 vatios.

#### **GARANTÍA LIMITADA**

Cada uno de los producto de Beckett Corporation ("Beckett") esta garantizado por el Periodo de Garantía (como se define en esta garantía) que se menciona abajo, contra defectos en material y manufactura. El Periodo de Garantía para cada producto comienza en el día de compra por el comprador original. El Periodo de Garantía es el siguiente:

#### 

APLICACIÓN: La garantía únicamente cubre los productos Beckett que hayan sido correctamente instalados y mantenidos y se limita a la aplicación de fluidos para bombas a una temperatura norma, 32ºFa 86ºF, (0ºC a 30ºC) con una la especificación gravitacional de hasta 1.1. y con un pH dentro del rango de 5 a 9 (agua fresca). Cualquier otra aplicación de líquidos o uso de temperaturas extremas debe ser aprobado previamente por Beckett. La garantía no aplica o cubre daños o defectos causados por causas externas, incluyendo pero no limitándose a, instalación inapropiada o defectuosa, o modificaciones no autorizadas, tormentas eléctricas, cambios de corriente eléctrica, abuso, uso no recomendado, uso anormal o aplicación incorrecta, incluyendo el usar el producto de manera inconsistente con su finalidad. El comprador es responsable de determinar la conveniencia del producto para el uso intencionado. Si el producto se daña en transito, cualquier queja o demanda deber ser presentada con el transportista.

**REMEDIOS:** Si ha existido una falta en la garantía, Beckett, bajo su propia discreción, optará por reparar, remplazar o otorgar una devolución por los producto o parte particular que no cumpla con ella. Reparar, remplazar o devolver, a la única discreción de Beckett, será el único remedio en el caso que no se conforme a la garantía. Los reclamos amparados por la garantía deben ser hechos dentro de los 3 meses siguientes a la expiración del Periodo de Garantía.

<u>ADMINISTRACIÓN:</u> Los reclamos bajo la garantía deberán ser hechos regresando el producto defectuoso con, gastos de envío prepagados, con comprobante de compra, a: Beckett Corporation, Customer Service Dept., 3321 E. Princess Ann Rd., Norfolk, Va. 23502, teléfono (866) 466-4319. Autorización telefónica por parte de Beckett es requerida antes de regresar cualquier parte o producto inadecuado. Todos los productos o partes devueltas serán inspeccionadas para determinar la causa de la falla antes de que se apruebe la garantía.

INSTALACIÓN, REMOCIÓN, Y/O GASTOS ENVÍOS: La garantía no incluye gasto asociados con la instalación, remoción o flete de los productos sujetos a los reclamos bajo garantía.

RENUNCIAS Y LIMITACIONES: LA GARANTÍA EXPRESA Y LOS REMEDIOS DESCRITOS ARRIBA SON LOS ÚNICOS Y EN LUGAR QUE CUALQUIER OTRA GARANTÍA O REMEDIOS, SEAN ORALES O ESCRITOS, EXPRESOS O IMPLÍCITOS. DE LA MANERA MAS AMPLIA QUE PERMITA LA LEY, BECKETT DE MANERA EXPRESA RENUNCIA CUALQUIER Y TODAS LAS GARANTÍAS IMPLÍCITAS, INCLUYENDO, SIN LIMITACIÓN ALGUNA, LAS GARANTÍAS IMPLÍCITAS DE COMERCIALIDAD Y USO PARA UN FIN ESPECIFICO. SI LAS GARANTÍAS IMPLÍCITAS NO PUEDEN SER RENUNCIADAS, TODAS LAS GARANTÍAS IMPLÍCITAS ESTÁN LIMITADAS A LA DURACIÓN DE LA GARANTÍA EXPRESA APLICABLE.

BECKETT NO ACEPTA RESPONSABILIDAD SUPERIOR A LOS REMEDIOS MENCIONADOS DE MANERA EXPRESA POR ESTA GARANTÍA. EN NINGÚN CASO BECKETT SERÁ CULPABLE O RESPONSABLE POR DAÑO INCIDENTALES O CONSECUENCIALES. LA RESPONSABILIDAD AGREGADA DE BECKETT'S BAJO ESTA GARANTÍA O RESPECTO A LOS PRODUCTOS CUBIERTOS POR LA MISMA, BAJO CUALQUIER TEORÍA LEGAL, NO PODRÁN EXCEDER DEL PRECIO DE COMPRA PAGADO POR EL PRODUCTO INADECUADO, LAS LIMITACIONES DE ESTE PÁRRAFO NO APLICARAN A DAÑOS A PERSONAS

Algunos Estados no permiten la exclusión o limitación de daños incidentales o daños consecuenciales o la exclusión o limitación de la duración de las garantías implícitas, así que las limitaciones o exclusiones arriba mencionadas pueden no aplican en su caso. Esta garantía te da derechos legales específicos y usted a lo mejor tienes otros derechos que pueden variar de Estado a Estado.

PARA SUS RECORDS:	
Día de Compra	_
Numero de Modelo	
Nombre del Vendedor	
POR FAVOR GUARDE EL RECIBO EN EL CASO QUE REQUIERA SERVICIO I	DE GARANTÍA

#### **BECKETT CORPORATION**

3321 E. Princess Ann Rd. Norfolk, Va. 23502 www.888beckett.com Toll Free: 1-866-466-4319

© 2007 BECKETT CORPORATION All Rights Reserved



# **INSTRUCTIONS POUR LE BIO-FILTRE PBF750**

Pompe nécessaire mais non comprise

# IMPORTANTES INSTRUCTIONS DE SÉCURITÉ

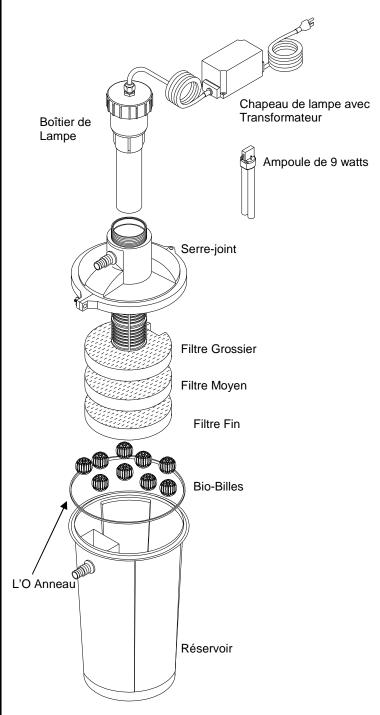
**AVERTISSEMENT!** Pour se protéger de blessures, il faut observer les précautions de sécurité de base, y compris ce qui suit :

## 1) "LISEZ ET SUIVEZ TOUTES LES INSTRUCTIONS DE SÉCURITÉ"

- 2) DANGER! Pour éviter tout choc électrique possible, il faut être prudent puisqu'on utilise de l'eau pour cet équipement. Pour chacune des situations suivantes, n'essayez pas de réparer vous-même, retournez l'appareil à un centre de service autorisé pour le faire réparer ou jetez l'appareil.
  - a. SI l'appareil tombe dans l'eau, N'essayez PAS de l'attraper! Débranchez-le d'abord et récupérez-le ensuite. Si les composants électriques de l'appareil sont mouillés, débranchez immédiatement l'appareil.
  - Ne faites pas fonctionner tout appareil si le cordon ou la fiche sont endommagés, à s'il ne fonctionne pas correctement, s'il est tombé ou est endommagé de quelque façon que ce soit.
- 3) Débranchez toujours un appareil de la prise lorsque vous ne l'utilisez pas, avant d'ajouter ou de retirer des pièces et avant de nettoyer. Ne tirez jamais violemment le cordon pour le sortir de la prise. Agrippez la fiche et tirez pour débrancher.
- 4) N'utilisez pas d'appareil pour autre chose que son utilisation prévue. Utiliser des accessoires non recommandés ou vendus par le fabricant de l'appareil pourrait créer des conditions dangereuses.
- Lisez et respectez toutes les notices importantes sur l'appareil.
- 6) S'il faut une rallonge, choisissez un cordon de la bonne valeur nominale. Un cordon d'une valeur nominale inférieure en termes d'ampères ou de watts pour l'appareil en question pourrait surchauffer. Attention de placer le cordon pour que personne ne le tire ou ne trébuche accidentellement.
- Ce produit ne doit être branché qu'à une prise de courant protégée par un disjoncteur de fuite à la terre.

"CONSERVEZ CES INSTRUCTIONS"

# **ILLUSTRATION des PIÉCES**



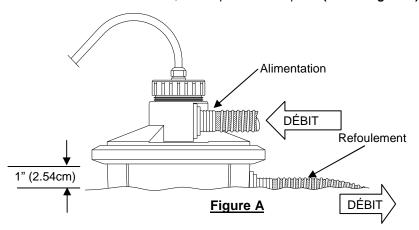
Pompe et Les tuyaux ondulés et les colliers de serrage ne sont pas inclus.

#### <u>I'AVERTISSEMENT!</u>

Ce produit n'est pas submersible.

La section formée par le stérilisateur UV de ce filtre comporte une ampoule de 9 watts insérée dans un manchon de verre. Quand la pompe (non comprise) achemine l'eau dans le filtre, l'exposition aux rayons UV combinée au passage à travers le filtre biologique et mécanique assure une eau claire et limpide.

Le RÉSERVOIR À BIO-FILTRE peut être caché ou laissé à découvert dans votre jardin et peut aussi être partiellement enfoui. Pour de meilleurs résultats, ne placez pas le RÉSERVOIR au niveau le plus élevé de votre étang. NE LE PLACEZ PAS DANS L'ÉTANG! Placez seulement le tuyau d'ALIMENTATION dans l'eau. Le réservoir, le refoulement et son tuyau peuvent être partiellement enfouis tout en laissant au moins 2,5 cm exposé sous la pince (Voir la Figure A).



### **AVERTISSEMENT DE GEL!**

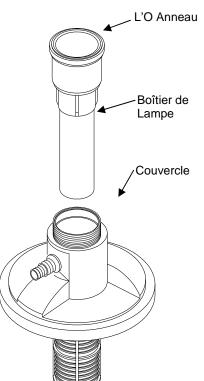
Si le RÉSERVOIR de FILTRE BIOLOGIQUE DE POMPE est partiellement enterré, vidangez l'eau du réservoir pendant l'hiver ou les températures de congélation. Ne courez pas votre filtre pendant ce temps. Quand la terre a dégelé, votre FILTRE BIOLOGIQUE DE POMPE peut être utilisé encore.

#### <u>I'AVERTISSEMENT!</u>

Ne regardez pas directement la lampe UV. Pour éviter les incendies et les chocs électriques possibles, utilisez une lampe d'une valeur nominale de 9 watts ou moins, de type C ultraviolet.

#### **ÉTAPE 1**

Placez le BOÎTIER DE LA LAMPE dans le COUVERCLE en poussant jusqu'à ce que les pièces se touchent.



#### **ÉTAPE 2**

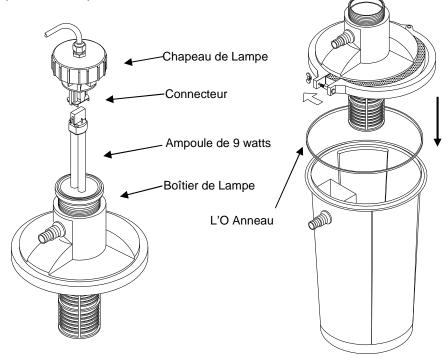
Installez l'AMPOULE de 9 watts remplaçable dans le connecteur. L'AMPOULE s'enfiche en place.

#### **ÉTAPE 3**

Installez le CHAPEAU DE LAMPE sur le COUVERCLE en tournant dans le sens des aiguilles d'une montre. Tournez un peu plus à la fin pour vous assurer que la lampe soit bien en place dans la cavité.

#### **ÉTAPE 4**

Placez le JOINT TORIQUE autour du couvercle supérieur du RÉSERVOIR. Aligner la première arrivée avec la décharge de réservoir et utiliser le serre-joint pour obtenir le sommet au réservoir.

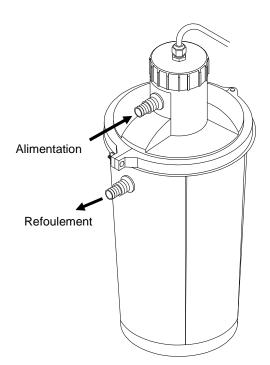


# **MISE EN GARDE!**

Pour prévenir les risques de chocs électriques, retirez la fiche avant tout entretien ou remplacement de la lampe.

## **MISE EN GARDE!**

Toujours le contrôle pour les fuites à l'oanneau après la pompe est sur assurer que serre-joint est assez tendu



#### **ÉTAPE 5**

Placez une CALE dans chaque CONNECTEUR DE TUYAU et tournez dans le sens des aiguilles d'une montre dans CHAQUE SORTIE.

#### **I'AVERTISSEMENT!**

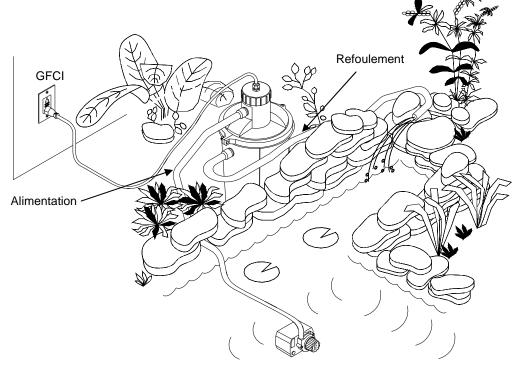
Ne soulevez et ne portez jamais le Filtre Biologique de Pompe par le cordon.

#### **ÉTAPE 6**

Mesurez et coupez le tuyau ondulé (non inclus). Utilisez, si possible, la longueur la plus courte. Fixez le tuyau au connecteur, à chaque d'ALIMENTATION et REFOULEMENT, en tournant et en poussant le tuyau jusqu'à ce qu'il soit bien fixé en place.

#### Étape 7

Raccordez le tuyau d'alimentation du filtre à une pompe (non comprise) au fond de votre bassin. Placez ensuite le tuyau de refoulement le long d'un écoulement d'eau ou d'une cascade pour que l'eau filtrée puisse retourner dans le bassin.



#### Pompe non comprise

#### **RALLONGES**

Utilisez seulement des rallonges prévues pour une utilisation à l'extérieur. Ces rallonges portent la mention « Convient pour les appareils ménagers utilisés à l'extérieur, rangez à l'intérieur lorsque vous ne l'utilisez pas ». Utilisez seulement les rallonges à valeur nominale dépassant celle du produit. N'utilisez pas de rallonges endommagées. Examinez les rallonges avant de les utiliser et remplacez-les si elles sont endommagées. N'abusez pas les rallonges et ne tirez pas violemment le cordon pour les débrancher de la prise. Gardez le cordon loin de la chaleur et des objets tranchants. Débranchez toujours la rallonge de la prise avant de séparer le produit de la rallonge.

#### **NETTOYAGE**

Pour de meilleurs résultats, votre filtre biologique de pompe devrait fonctionner 24 heures par jour. Lorsque le débit d'eau du refoulement, l'ALIMENTATION N°1, semble ralentir, débranchez l'appareil avant de dégager le COUVERCLE DE LA PINCE pour nettoyer les 3 filtres. Bien que les filtres doivent être nettoyés régulièrement, les billes biologiques NE doivent PAS être nettoyées par temps chaud. Ceci détruira les bactéries nécessaires au bon fonctionnement du bio-filtre et il faudra établir une nouvelle colonie. Il faudra peut-être jusqu'à 9 semaines pour qu'une colonie bactérienne du bio-filtre mature. Rincez toutes les pièces seulement à l'automne ou en hiver. Remplacez les filtres en séquence : le filtre fin sur le dessus des billes biologiques, le filtre moyen, puis le filtre grossier sur le dessus. C'est aussi un bon moment pour remplacer l'ampoule de 9 watts.

#### GARANTIE LIMITÉE

Chaque produit de Beckett Corporation (*Beckett*) est garanti contre les défauts de matières et de fabrication pour la période de garantie applicable (ainsi appelée dans les présentes) indiquée ci-dessous. Pour chaque produit, la période de garantie commence à la date de l'achat par l'acheteur initial. Les périodes de garantie sont les suivantes :

<del></del>
Modèles de pompes : Série G; Série W; Série WF
Étangs en poly préformé15 ans
Revêtement :         PVC 35 mil
Déversoir Et Écumoire De Chute d'eau5 ans
Tous les autres produits Beckett90 jours

Période de garantie

**Produit** 

APPLICATION: La garantie ne couvre que les produits Beckett installés et entretenus de la façon appropriée et est limitée à l'application à la température normale, de 32°F à 86°F, (0°C à 30°C) de fluides de pompage dont la gravité spécifique maximale est de 1,1 et dont le pH se situe entre 5 et 9 (eau douce). Les autres applications de liquide et les utilisations à des températures extrêmes doivent être approuvées à l'avance par Beckett. La garantie ne s'applique pas à des dommages ou à des défauts causés par des causes externes, y compris l'installation incorrecte ou défectueuse ou la modification non autorisée, la foudre, les surtensions, l'utilisation excessive, la mauvaise utilisation ou l'utilisation anormale ou la mauvaise application, y compris l'utilisation d'une manière incompatible avec la fonction prévue du produit. Il incombe à l'acheteur de déterminer si le produit convient à l'utilisation qu'il entend en faire. Si les produits sont endommagés dans le transport, une réclamation doit être déposée auprès du transporteur.

<u>RECOURS</u>: En cas de défaut de conformité à la garantie, Beckett, à son gré, réparera ou remplacera le produit ou la partie non conforme ou émettra un remboursement pour ce produit ou cette pièce non conforme. La réparation, le remplacement ou le remboursement au gré de Beckett constitue le recours exclusif en cas de défaut de conformité à la garantie. Les réclamations au titre de la garantie doivent être présentées au plus tard trois mois suivant l'expiration de la période de garantie applicable.

<u>ADMINISTRATION</u>: Les réclamations au titre de la garantie doivent être présentées avec une preuve d'achat ainsi que le produit Beckett non conforme, fret payé d'avance, à l'adresse suivante : Beckett Corporation, Customer Service Dept., 5931 Campus Circle Dr., Irving, Texas 75063, téléphone : (866) 466-4319. Il faut obtenir de Beckett une autorisation par téléphone avant de retourner des produits ou des pièces non conformes. Beckett inspectera tous les produits ou toutes les pièces afin de déterminer la cause du défaut de conformité avant d'approuver la garantie.

FRAIS D'INSTALLATION, D'ENLÈVEMENT ET D'EXPÉDITION: La garantie ne couvre pas les frais associés à l'installation, à l'enlèvement et à l'expédition des produits faisant l'objet de réclamations au titre de la garantie.

<u>DÉNI ET LIMITATION</u>: LA GARANTIE ET LES RECOURS EXPLICITES ÉNONCÉS CI-DESSUS SONT EXCLUSIFS ET TIENNENT LIEU DE TOUTE AUTRE GARANTIE ET DE TOUT AUTRE RECOURS, QU'ILS SOIENT VERBAUX OU ÉCRITS, EXPLICITES OU IMPLICITES. DANS TOUTE LA MESURE PERMISE PAR LA LOI, BECKETT NIE EXPRESSÉMENT TOUTES LES GARANTIES IMPLICITES, Y COMPRIS LES GARANTIES IMPLICITES DE QUALITÉ MARCHANDE ET D'ADAPTATION À UN USAGE PARTICULIER. TOUTES GARANTIES IMPLICITES QUI NE PEUVENT ÊTRE NIÉES SONT LIMITÉES À LA DURÉE DE LA GARANTIE EXPLICITE APPLICABLE.

BECKETT N'ACCEPTE PAS DE RESPONSABILITÉ AU-DELÀ DES RECOURS EXPRESSÉMENT INDIQUÉS DANS LA PRÉSENTE GARANTIE. QUEL QUE SOIT LE CAS, BECKETT NE SERA PAS RESPONSABLE DE DOMMAGES ACCESSOIRES OU INDIRECTS. LA RESPONSABILITÉ GLOBALE DE BECKETT AUX TERMES DE LA PRÉSENTE GARANTIE OU EN CE QUI CONCERNE TOUT PRODUIT COUVERT PAR CELLE-CI, QUELQUE SOIT LA THÉORIE JURIDIQUE INVOQUÉE, NE DOIT PAS DÉPASSER LE PRIX D'ACHAT PAYÉ POUR LE PRODUIT NON CONFORME. LES LIMITATIONS CONTENUES DANS LE PRÉSENT PARAGRAPHE NE S'APPLIQUENT PAS AUX LÉSIONS CORPORELLES.

Certains États ne permettant pas l'exclusion ou la limitation de dommages accessoires ou indirects ou les exclusions ou les limitations touchant la durée d'une garantie implicite, les limitations ou les exclusions précédentes ne s'appliquent peut-être pas à vous. La présente garantie vous accorde des droits juridiques particuliers, mais vous jouissez peut-être également d'autres droits qui varient d'un État à l'autre.

#### **POUR VOS DOSSIERS:**

Date de l'achat	
Numéro du modèle	
Nom du dépositaire	

VEUILLEZ GARDER LE REÇU EN CAS DE RECOURS À LA GARANTIE

#### **BECKETT CORPORATION**

3321 E. Princess Ann Rd. Norfolk, Va. 23502 www.888beckett.com Toll Free: 1-866-466-4319

© 2007 BECKETT CORPORATION All Rights Reserved